

Фердинанд Вальтер заснував своє підприємство у 1897 р. у м.Гримма під Лейпцигом. Сьогодні фірма розташована у центрі Німеччини та Європи – місті Айзенберг, поміж Маннахаймом та Кайзерслаутерном. На підприємствах Walther працює понад 350 співробітників.












Дочірнє підприємство Vosecker вже понад 75 років займається виробництвом розподільчих щитів та трансформаторних підстанцій.

Торгові представництва більш ніж у 60 країнах гарантують сучасний та оптимальний сервіс на місцях.

Walther приймає активну участь та грає провідні ролі при розробці важливих стандартів.



ЗМІСТ

Новини, інновації		Нова генерація СЕЕ-пристроїв	<i>Новинки</i>	158	
		Нова генерація Просоп-пристроїв (опис)	<i>Новинки</i>	172	
Силкові роз'єми СЕЕ-типу 		СЕЕ-розетки на кабель, на стіну, у панель - IP 44 Розетки Schuko		161	
		СЕЕ-штекери на кабель, на стіну, у панель - IP 44		164	
		СЕЕ-розетки на кабель, на стіну, у панель - IP 67		165	
		СЕЕ-штекери на кабель, на стіну, у панель - IP 67		167	
		СЕЕ-розетки на стіну з вимикачем та блокуванням IP 44		168	
		СЕЕ-розетки на стіну з вимикачем та блокуванням IP 67		169	
		СЕЕ-розетки та штекери спеціального призначення		170	
		СЕЕ-розетки та штекери на 200-400 А (опис)	<i>Новинки</i>	170	
	Суміщені роз'єми СЕPro		СЕPro - суміщені роз'єми для силових ланцюгів і ланцюгів керування (опис)		171
	Корпуси, шафи, розподільвачі 		Види корпусів та щитів, оснащені - опис		171
Кабельні молсти		Кабельні мости	<i>Новинки</i>	171	
Багатополюсні роз'єми PROCON 		Нова генерація Просоп-пристроїв (опис)		172	
		PROCON - Контактні вставки		174	
		PROCON - Контакти		175	
		PROCON - Корпуси з алюмінію		176	
		PROCON - Захисні кришки: алюмінієві та пластикові		178	
		PROCON - Корпуси та кришки з пластику		179	
		PROCON - Приладдя, інструмент, аксесуари		180	
	PROCON - Спеціальні серії (опис)		180		
Станції та компоненти для електромобілів - E-mobility 		E-mobility - шафи та станції для заряджання (опис)		181	



ТАК ВИГЛЯДАЄ ПРОГРЕС

NEO - нове покоління CEE-роз'ємів

Новинки



Ще у 1960-х роках Walther викликав загальний інтерес своїм проектом для міжнародної стандартизації круглих з'єднувачів (IEC 60309), що були відомі на той момент як CEE17. Сьогодні, через 50 років, компанія з Айзенбергу, після обговорень з користувачами та діловими партнерами, підготувала пропозицію для розробки нового покоління штекерних пристроїв для задоволення сьогоденних та майбутніх вимог.

Було розроблено три варіанти:

NEO

Classic

Класичне виконання

Традиційне виконання із зовнішнім розвантаженням натягу при мінімально можливих розмірах.

NEO

One-Touch

Професійне виконання

Для професійного використання. Оптимізовані для швидкої зборки та повторного підключення, максимальна експлуатаційна безпека.

NEO

IPD

Майбутнє виконання

Застосування, що орієнтоване на майбутнє. Розроблені для IoT додатків зі збором та передачею даних.

CEE NEO РОЗЕТКИ ТА ШТЕКЕРИ

- 16 А, 5 полюсів
- корпус тримач контактів з PA 66

- виконання CC - пружинне підключення
- виконання SK - гвинтове підключення
- виконання 01 - пружинне підключення швидкого монтажу
- виконання PH - фазоінвертор



3P+N+E

110 В
50 - 60 Гц

5п.
4г

230 В
50 - 60 Гц

5п.
9г

400 В
50 - 60 Гц

5п.
6г

690 В
50 - 60 Гц

5п.
5г

500 В
50 - 60 Гц

5п.
7г

Розетки настінні, IP 54

	FW110504CC FW110504SK	FW110509CC FW110509SK	FW110506CC FW110506SK	FW110505CC FW110505SK	FW110507CC FW110507SK
	FW111504CC FW111504SK FW11150401	FW111509CC FW111509SK FW11150901	FW111506CC FW111506SK FW11150601	FW111505CC FW111505SK FW11150501	FW111507CC FW111507SK FW11150701
			FW112506CC FW112506SK		

Розетки настінні, IP 67

	FW119504CC FW119504SK FW11950401	FW119509CC FW119509SK FW11950901	FW119506CC FW119506SK FW11950601	FW119505CC FW119505SK FW11950501	FW119507CC FW119507SK FW11950701
--	--	--	--	--	--



3P+N+E

110 В
50 - 60 Гц

5п.
4г

230 В
50 - 60 Гц

5п.
9г

400 В
50 - 60 Гц

5п.
6г

690 В
50 - 60 Гц

5п.
5г

500 В
50 - 60 Гц

5п.
7г

Штекери на кабель, IP 54

	FW210504CC FW210504SK	FW210509CC FW210509SK	FW210506CC FW210506SK	FW210505CC FW210505SK	FW210507CC FW210507SK
	FW211504CC FW211504SK FW211504PH	FW211509CC FW211509SK FW211509PH	FW211506CC FW211506SK FW211506PH	FW211505CC FW211505SK FW211505PH	FW211507CC FW211507SK FW211507PH

Штекери на кабель, IP 67

	FW218504CC FW218504SK FW218504PH	FW218509CC FW218509SK FW218509PH	FW218506CC FW218506SK FW218506PH	FW218505CC FW218505SK FW218505PH	FW218507CC FW218507SK FW218507PH
	FW219504CC FW219504SK	FW219509CC FW219509SK	FW219506CC FW219506SK	FW219505CC FW219505SK	FW219507CC FW219507SK

SPELSBERG
ELSTA
THEBEN
DOEPKE
FTG
NEW ELFIN
WALTHER-WERKE
CONTA-CLIP
ADEL-SYSTEM

kvk-electro.com.ua - Walther



Силові роз'єми типу CEE



3 P + N + E

110 В

50 - 60 Гц

5п.

4р.

230 В

50 - 60 Гц

5п.

9р.

400 В

50 - 60 Гц

5п.

6р.

690 В

50 - 60 Гц

5п.

5р.

500 В

50 - 60 Гц

5п.

7р.

Розетки на кабель, IP 54

	FW310504CC FW310504SK	FW310509CC FW310509SK	FW310506CC FW310506SK	FW310505CC FW310505SK	FW310507CC FW310507SK
	FW311504CC FW311504SK	FW311509CC FW311509SK	FW311506CC FW311506SK	FW311505CC FW311505SK	FW311507CC FW311507SK

Розетки на кабель, IP 67

	FW318504CC FW318504SK	FW318509CC FW318509SK	FW318506CC FW318506SK	FW318505CC FW318505SK	FW318507CC FW318507SK
	FW319504CC FW319504SK	FW319509CC FW319509SK	FW319506CC FW319506SK	FW319505CC FW319505SK	FW319507CC FW319507SK

Розетки у панель, IP 54

	FW410504CC FW410504SK	FW410509CC FW410509SK	FW410506CC FW410506SK	FW410505CC FW410505SK	FW410507CC FW410507SK
	FW411504CC FW411504SK	FW411509CC FW411509SK	FW411506CC FW411506SK	FW411505CC FW411505SK	FW411507CC FW411507SK

75x75 мм

	FW510504CC FW510504SK	FW510509CC FW510509SK	FW510506CC FW510506SK	FW510505CC FW510505SK	FW510507CC FW510507SK
	FW513504CC FW513504SK	FW513509CC FW513509SK	FW513506CC FW513506SK	FW513505CC FW513505SK	FW513507CC FW513507SK

86x86 мм

	FW418504CC FW418504SK	FW418509CC FW418509SK	FW418506CC FW418506SK	FW418505CC FW418505SK	FW418507CC FW418507SK
	FW419504CC FW419504SK	FW419509CC FW419509SK	FW419506CC FW419506SK	FW419505CC FW419505SK	FW419507CC FW419507SK

86x86 мм

	FW519504CC FW519504SK	FW519509CC FW519509SK	FW519506CC FW519506SK	FW519505CC FW519505SK	FW519507CC FW519507SK
	FW518504CC FW518504SK	FW518509CC FW518509SK	FW518506CC FW518506SK	FW518505CC FW518505SK	FW518507CC FW518507SK

нахил 15°

	FW518504CC FW518504SK	FW518509CC FW518509SK	FW518506CC FW518506SK	FW518505CC FW518505SK	FW518507CC FW518507SK
--	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

нахил 15°



3 P + N + E

110 В

50 - 60 Гц

5п.

4р.

230 В

50 - 60 Гц

5п.

9р.

400 В

50 - 60 Гц

5п.

6р.

690 В

50 - 60 Гц

5п.

5р.

500 В

50 - 60 Гц

5п.

7р.

Штекери у панель, IP 54

	FW610504CC FW610504SK FW610504PH	FW610509CC FW610509SK FW610509PH	FW610506CC FW610506SK FW610506PH	FW610505CC FW610505SK FW610505PH	FW610507CC FW610507SK FW610507PH
	FW611504CC FW611504SK FW611504PH	FW611509CC FW611509SK FW611509PH	FW611506CC FW611506SK FW611506PH	FW611505CC FW611505SK FW611505PH	FW611507CC FW611507SK FW611507PH

75x75 мм

	FW710504CC FW710504SK FW710504PH	FW710509CC FW710509SK FW710509PH	FW710506CC FW710506SK FW710506PH	FW710505CC FW710505SK FW710505PH	FW710507CC FW710507SK FW710507PH
	FW711504CC FW711504SK FW711504PH	FW711509CC FW711509SK FW711509PH	FW711506CC FW711506SK FW711506PH	FW711505CC FW711505SK FW711505PH	FW711507CC FW711507SK FW711507PH

86x86 мм

	FW713504CC FW713504SK FW713504PH	FW713509CC FW713509SK FW713509PH	FW713506CC FW713506SK FW713506PH	FW713505CC FW713505SK FW713505PH	FW713507CC FW713507SK FW713507PH
	FW714504CC FW714504SK FW714504PH	FW714509CC FW714509SK FW714509PH	FW714506CC FW714506SK FW714506PH	FW714505CC FW714505SK FW714505PH	FW714507CC FW714507SK FW714507PH

нахил 15°

	FW619504CC FW619504SK FW619504PH	FW619509CC FW619509SK FW619509PH	FW619506CC FW619506SK FW619506PH	FW619505CC FW619505SK FW619505PH	FW619507CC FW619507SK FW619507PH
	FW717504CC FW717504SK FW717504PH	FW717509CC FW717509SK FW717509PH	FW717506CC FW717506SK FW717506PH	FW717505CC FW717505SK FW717505PH	FW717507CC FW717507SK FW717507PH

нахил 15°

	FW718504CC FW718504SK FW718504PH	FW718509CC FW718509SK FW718509PH	FW718506CC FW718506SK FW718506PH	FW718505CC FW718505SK FW718505PH	FW718507CC FW718507SK FW718507PH
	FW719504CC FW719504SK FW719504PH	FW719509CC FW719509SK FW719509PH	FW719506CC FW719506SK FW719506PH	FW719505CC FW719505SK FW719505PH	FW719507CC FW719507SK FW719507PH

нахил 15°

	FW719504CC FW719504SK FW719504PH	FW719509CC FW719509SK FW719509PH	FW719506CC FW719506SK FW719506PH	FW719505CC FW719505SK FW719505PH	FW719507CC FW719507SK FW719507PH
--	--	--	--	--	--

нахил 15°

NEO IPD

CEE-роз'єм NEO IPD є системним компонентом Intelligent Power Distribution // IPD від WALTHER-WERKE.

Виготовлені подовжувачі містять вбудовану у роз'єм плату з Bluetooth-функцією.

NEO IPD-BTS: при під'єднанні штекеру подається напруга на плату та встановлюється зв'язок із вищевстановленою системою IPD завдяки Bluetooth та GSM. Якщо живлення переривається не за планом, у IPD-порталі ініціюються визначені дії (наприклад, лист у службу безпеки, увімкнення аварійної сигналізації тощо).

NEO IPD-BTT: для забезпечення максимальної експлуатаційної безпеки, ця версія оснащена датчиком температури, наприклад, 60°C, світлодіодне кільце роз'єму почне блимати, сигналізуючи про нештатну ситуацію та передаючи одночасно повідомлення на IPD-портал.

Інші функції, такі як: зазначення напрямку повороту, моніторинг нульового та захисного дровів - у процесі планування.

Новинки



Силові роз'єми типу CEE

CEEтип РОЗЕТКИ, IP 44



Струм, А	Полюси	110 В 50 - 60 Гц	230 В 50 - 60 Гц	400 В 50 - 60 Гц	500 В 50 - 60 Гц	> 50 - 500 В 100 - 300 Гц
		3п. 4р. 5п. 4р.	3п. 4п. 5п. 6р. 9р.	3п. 4п. 5п. 9р. 6р. 6р.	3п. 4п. 5п. 7р. 7р.	3п. 4п. 5п. 10р. 10р. 10р.

Розетка настінна (нахил - 75°) з гвинтовим затиском провідників, IP 44, введення кабелю зверху *



16	3 пол.	110 304	110 306	110 309	-	-
32	3 пол.	130 304	130 306	130 309	-	-
16	4 пол.	110 404	110 409	110 406	110 407	110 410
32	4 пол.	130 404	130 409	130 406	130 407	130 410
16	5 пол.	110 504	110 509	110 Ni	-	-
32	5 пол.	130 504	130 509	130 Ni	-	-

з пружинним затиском провідників, IP 44

16	5 пол.	110 504 SL	110 509 SL	110 SL	-	-
32	5 пол.	130 504 SL	130 509 SL	130 SL	-	-

Розетка настінна з додатковим простором, з гвинтовим затиском провідників, IP 44, введення кабелю зверху та знизу



16	3 пол.	111 304	111 306	111 309	-	-
32	3 пол.	131 304	131 306	131 309	-	-
16	4 пол.	111 404	111 409	111 406	111 407	111 410
32	4 пол.	131 404	131 409	131 406	131 407	131 410
16	5 пол.	111 504	111 509	111 Ni	-	-
32	5 пол.	131 504	131 509	131 Ni	-	-

з пружинним затиском провідників, IP 44

16	5	-	-	111 SL	-	-
----	---	---	---	---------------	---	---

Мінікомбінація настінна - розетки 1 x CEE и 1 x Schuko, IP 44



16	3 пол.	-	114 306 SL	-	-	-
32	3 пол.	-	134 306	-	-	-
16	5 пол.	-	-	114	-	-
32	5 пол.	-	-	134	-	-

із запобіжником 6,3 А розетки Schuko

16	3 пол.	-	115 306 SL	-	-	-
32	3 пол.	-	135 306	-	-	-
16	5 пол.	-	-	115 Ni	-	-
32	5 пол.	-	-	135 Ni	-	-

З пружинним затиском провідників, IP 44

16/32	5 пол.	111 504 SL	111 509 SL	114 SL	-	-
16/32	5 пол.	131 504 SL	131 509 SL	115 SL	-	-

Розетка настінна зі збільшеним простором, IP 44



63	3	163 304	163 306	163 309	-	-
63	4	163 404	163 409	163 406	163 407	163 410
63	5	163 504	163 509	163	-	-

Більше типів розеток - запитуйте в нашому офісі!

Зазначені тут розетки на 63 А можуть поставлятися з керуючим контактом. Для цього необхідно після коду додати літеру «Р». Виконання на 125 А дивіться далі.

РОЗЕТКИ SCHUKO

■ 230 В, 16 А, 3 полюси



Пружинні затискачі, панельна, IP 54

10 003 (синя)



Гвинтові затискачі, панельні, IP 44

10 003 AA (синя)
10 001 (сіра)



Гвинтові затискачі, панельні, IP 44

10 005 (синя)
10 006 (сіра)



Гвинтові затискачі, панельна, IP 44

10 004 (сіра)



Гвинтові затискачі, настінна, IP 44

10 007 (сіра)



Гвинтові затискачі, IP 44

10 008 (сіра)



CEEtyp РОЗЕТКИ, IP 44



Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц	230 В 50 - 60 Гц	400 В 50 - 60 Гц	500 В 50 - 60 Гц	> 50 - 500 В 100 - 300 Гц
		3п. 4р. 4р. 4р. 5п. 4р.	3п. 6р. 4п. 9р. 5п. 9р.	3п. 9р. 4п. 6р. 5п. 6р.	3п. 7р. 4п. 7р. 5п. 7р.	3п. 10р. 4п. 10р. 5п. 10р.

Розетка кабельна з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



330

16	3 пол.	310 304	310 306	310 309	-	-
32		330 304	330 306	330 309	-	-
63		360 304	360 306	360 309	-	-
16	4 пол.	310 404	310 409	310 406	310 407	310 410
32		330 404	330 409	330 406	330 407	330 410
63		360 404	360 409	360 406	360 407	360 410
16	5 пол.	310 504	310 509	310	-	-
32		330 504	330 509	330	-	-
63		360 504	360 509	360 Ni	-	-

із ножовими контактами - без попереднього зняття ізоляції провідників, IP 44

32	3	330 304 SL	330 306 SL	330 309 SL	-	-
16	4 пол.	310 404 SL	310 409 SL	310 406 SL	310 407 SL	310 410 SL
32		330 404 SL	330 409 SL	330 406 SL	330 407 SL	330 410 SL
16	5 пол.	310 504 SL	310 509 SL	310 SL	-	-
32		330 504 SL	330 509 SL	330 SL	-	-

Розетка кабельна із сальником-раструбом, з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



331

16	3 пол.	311 304	311 306	311 309	-	-
32		331 304	331 306	331 309	-	-
63		361 304	361 306	361 309	-	-
16	4 пол.	311 404	311 409	311 406	311 407	311 410
32		331 404	331 409	331 406	331 407	331 410
63		361 404	361 409	361 406	361 407	361 410
16	5 пол.	311 504	311 509	311 Ni	-	-
32		331 504	331 509	331 Ni	-	-
63		361 504	361 509	361 Ni	-	-

Розетка панельна пряма з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



430



460

16	3 пол.	410 304	410 306	410 309	-	-
32		430 304	430 306	430 309	-	-
63		460 304	460 306	460 309	-	-
16	4 пол.	410 404	410 409	410 406	410 407	410 410
32		430 404	430 409	430 406	430 407	430 410
63		460 404	460 409	460 406	460 407	460 410
16	5 пол.	410 504	410 509	410 Ni	-	-
32		430 504	430 509	430 Ni	-	-
63		460 504	460 509	460 Ni	-	-
16	5 пол.	410 504 SL	410 509 SL	410 SL	-	-
32		430 504 SL	430 509 SL	430 SL	-	-

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

Розетка панельна пряма із складеним корпусом, з гвинтовим затиском провідників, IP 44



431706

16	3 пол.	411 304	411 306	411 309	-	-
32		431 304	431 306	431 309	-	-
16	4 пол.	411 404	411 409	411 406	411 407	411 410
32		431 404	431 409	431 406	431 407	431 410
16	5 пол.	411 504	411 509	411	-	-
32		431 504	431 509	431	-	-

* - є виконання на 125 А, лише у герметичному виконанні IP 67 (далі)



CEEтип РОЗЕТКИ, IP 44



Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Розетка панельна нахилена (нахил - 15°) з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



530

16	3 пол.	510 304	510 306	510 309	-	-
32		530 304	530 306	530 309	-	-
63		560 304	560 306	560 309	-	-
16	4 пол.	510 404	510 409	510 406	510 407	510 410
32		530 404	530 409	530 406	530 407	530 410
63		560 404	560 409	560 406	560 407	560 410
16	5 пол.	510 504	510 509	510 Ni	-	-
32		530 504	530 509	530 Ni	-	-
63		560 504	560 509	560 Ni	-	-
16	5 пол.	510 504 SL	510 509 SL	510 SL	-	-
32		530 504 SL	530 509 SL	530 SL	-	-

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

Розетка панельна нахилена (нахил - 80°) з гвинтовим затиском провідників, IP 44



534

16	3 пол.	514 304	514 306	514 309	-	-
32		534 304	534 306	534 309	-	-
63		564 304	564 306	564 309	-	-
16	4 пол.	514 404	514 409	514 406	514 407	514 410
32		534 404	534 409	534 406	534 407	534 410
63		564 404	564 409	564 406	564 407	564 410
16	5 пол.	514 504	514 509	514	-	-
32		534 504	534 509	534	-	-
63		564 504	564 509	564	-	-

CEEтип ШТЕКЕРИ, IP 44



Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Штекери кабельні з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



230

16	3 пол.	210 304	210 306	210 309	-	-
32		230 304	230 306	230 309	-	-
63		260 304	260 306	260 309	-	-
16	4 пол.	210 404	210 409	210 406	210 407	210 410
32		230 404	230 409	230 406	230 407	230 410
63		260 404	260 409	260 406	260 407	260 410
16	5 пол.	210 504	210 509	210	-	-
32		230 504	230 509	230	-	-
63		260 504	260 509	260 Ni	-	-

із ножовими контактами - без попереднього зняття ізоляції провідників, IP 44



262

32	3	230 304 SL	230 306 SL	230 309 SL	-	-
16	4 пол.	210 404 SL	210 409 SL	210 406 SL	210 407 SL	210 410 SL
32		230 404 SL	230 409 SL	230 406 SL	230 407 SL	230 410 SL
16	5 пол.	210 504 SL	210 509 SL	210 SL	-	-
32		230 504 SL	230 509 SL	230 SL	-	-
63	3	262 304	262 306	262 309	-	-
63	4	262 404	262 409	262 406	262 407	262 410
63	5	262 504	262 509	262	-	-



СЕЕтип ШТЕКЕРИ, IP 44



2P+E 3P+E 3P+N+E

Струм, А

Полюсів

110 В
50 - 60 Гц3п.
4р.
5п.
4р.230 В
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
6р.
9р.400 В
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
6р.500 В
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
7р.
7р.> 50 - 500 В
100 -
300 Гц3п.
4п.
5п.
10р.
10р.
10р.

Штекер кабельний із сальником-раструбом, з гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



231

16	3 пол.	211 304	211 306	211 309	-	-
32		231 304	231 306	231 309	-	-
63		261 304	261 306	261 309	-	-
16	4 пол.	211 404	211 409	211 406	211 407	211 410
32		231 404	231 409	231 406	231 407	231 410
63		261 404	261 409	261 406	261 407	261 410
16	5 пол.	211 504	211 509	211 Ni	-	-
32		231 504	231 509	231 Ni	-	-
63		261 504	261 509	261 Ni	-	-

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

Штекер кутовий кабельний, із гвинтовим затиском провідників, IP 44



236

16	3 пол.	216 304	216 306	216 309	-	-
32		236 304	236 306	236 309	-	-
16	4 пол.	216 404	216 409	216 406	216 407	216 410
32		236 404	236 409	236 406	236 407	236 410
16	5 пол.	216 504	216 509	216	-	-
32		236 504	236 509	236	-	-

Штекер настінний (нахил - 75°) із гвинтовим затиском провідників, IP 44, введення кабелю зверху



630

16	3 пол.	610 304	610 306	610 309	-	-
32		630 304	630 306	630 309	-	-
16	4 пол.	610 404	610 409	610 406	610 407	610 410
32		630 404	630 409	630 406	630 407	630 410
16	5 пол.	610 504	610 509	610 Ni	-	-
32		630 504	630 509	630 Ni	-	-

Є виконання на 63 А

Штекер настінний (нахил - 80°) із гвинтовим затиском провідників, IP 44, введення кабелю зверху та знизу *



636

32	3 пол.	636 304	636 306	636 309	-	-
16	4 пол.	616 404	616 409	616 406	616 407	616 410
32		636 404	636 409	636 406	636 407	636 410
16	5 пол.	616 504	616 509	616	-	-
32		636 504	636 509	636	-	-

Штекер панельний прямиий із гвинтовим затиском провідників, IP 44 *



615

16	3 пол.	615 304	615 306	615 309	-	-
32		635 304	635 306	635 309	-	-
16	4 пол.	615 404	615 409	615 406	615 407	615 410
32		635 404	635 409	635 406	635 407	635 410
16	5 пол.	615 504	615 509	615	-	-
32		635 504	635 509	635	-	-

Є виконання на 63 А

Штекер панельний нахилений (нахил - 80°) із гвинтовим затиском провідників, IP 44



631

16	3 пол.	611 304	611 306	611 309	-	-
32		631 304	631 306	631 309	-	-
63		661 304	661 306	661 309	-	-
16	4 пол.	611 404	611 409	611 406	611 407	611 410
32		631 404	631 409	631 406	631 407	631 410
63		661 404	661 409	661 406	661 407	661 410
16	5 пол.	611 504	611 509	611	-	-
32		631 504	631 509	631	-	-
63		661 504	661 509	661	-	-

* - є виконання на 125 А, лише у герметичному виконанні IP 67 (далі)

CEEтип РОЗЕТКИ, IP 67



Струм, А	Поліосів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Розетка кабельна із гвинтовим затиском провідників, IP 67



16	3 пол.	319 304	319 306	319 309	-	-	
32		339 304	339 306	339 309	-	-	
63		369 304	369 306	369 309	-	-	
125		379 304	379 306	379 309	-	-	
16	4 пол.	319 404	319 409	319 406	319 407	319 410	
32		339 404	339 409	339 406	339 407	339 410	
63		369 404	369 409	369 406	369 407	369 410	
125		379 404	379 409	379 406	379 407	379 410	
16	5 пол.	319 504	319 509	319 Ni	-	-	
32		339 504	339 509	339 Ni	-	-	
63		369 504	369 509	369 Ni	-	-	
125		379 504	379 509	379 Ni	-	-	

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

із ножовими контактами - без попереднього зняття ізоляції провідників, IP 67

32	3 пол.	339 304 SL	339 306 SL	339 309 SL	-	-	
63		368 304	368 306	368 309	-	-	
16	4 пол.	319 404 SL	319 406 SL	319 406 SL	319 407 SL	319 410 SL	
32		339 404 SL	339 406 SL	339 406 SL	339 407 SL	339 410 SL	
63		368 404	368 409	368 406	368 407	368 410	368 402
16	5 пол.	319 504 SL	319 509 SL	319 SL	-	-	
32		339 504 SL	339 509 SL	339 SL	-	-	
63		368 504	368 509	368 Ni	-	-	

Розетка панельна пряма із гвинтовим затиском провідників, IP 67



16	3 пол.	419 304	419 306	419 309	-	-	
32		439 304	439 306	439 309	-	-	
63		469 304	469 306	469 309	-	-	
125		479 304	479 306	479 309	-	-	
16	4 пол.	419 404	419 409	419 406	419 407	419 410	
32		439 404	439 409	439 406	439 407	439 410	
63		469 404	469 409	469 406	469 407	469 410	
125		479 404	479 409	479 406	479 407	479 410	
16	5 пол.	419 504	419 509	419	-	-	
32		439 504	439 509	439	-	-	
63		469 504	469 509	469	-	-	
125		479 504	479 509	479	-	-	
16	5 пол.	419 504 SL	419 509 SL	419 SL	-	-	
32		439 504 SL	439 509 SL	439 SL	-	-	

Розетка панельна нахилена (нахил - 15°) із гвинтовим затиском провідників, IP 67



16	3 пол.	519 304	519 306	519 309	-	-	
32		539 304	539 306	539 309	-	-	
63		569 304	569 306	569 309	-	-	
125		579 304	579 306	579 309	-	-	
16	4 пол.	519 404	519 409	519 406	519 407	519 410	
32		539 404	539 409	539 406	539 407	539 410	
63		569 404	569 409	569 406	569 407	569 410	
125		579 404	579 409	579 406	579 407	579 410	
16	5 пол.	519 504	519 509	519 Ni	-	-	
32		539 504	539 509	539 Ni	-	-	
63		569 504	569 509	569 Ni	-	-	
125		579 504	579 509	579 Ni	-	-	
16	5 пол.	519 504 SL	519 509 SL	519 SL	-	-	
32		539 504 SL	539 509 SL	539 SL	-	-	



СЕЕтип РОЗЕТКИ ТА ШТЕКЕРИ, IP 67



2P+E 3P+E 3P+N+E

Струм, А

Полюсів

110 В
50 - 60 Гц3п.
4р.
5п.
4р.**230 В**
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
6р.
9р.**400 В**
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
9р.
6р.
6р.**500 В**
50 - 60 Гц3п.
4п.
5п.
7р.
7р.
7р.**> 50 - 500 В**
100 -
300 Гц3п.
4п.
5п.
10р.
10р.
10р.

Розетка настінна з додатковим простором, із гвинтовим затиском провідників, IP 67, введення кабелю зверху та знизу

	16		119 304	119 306	119 309	-	-
	32	3 пол.	139 304	139 306	139 309	-	-
	63		169 304	169 306	169 309	-	-
	125		179 304	179 306	179 309	-	-
	16		119 404	119 409	119 406	119 407	119 410
	32	4 пол.	139 404	139 409	139 406	139 407	139 410
	63		169 404	169 409	169 406	169 407	169 410
	125		179 404	179 409	179 406	179 407	179 410
	16		119 504	119 509	119	-	-
	16	5 пол.	119 504 SL	119 509 SL	119 SL	-	-
	32		139 504	139 509	139	-	-
	32		139 504 SL	139 509 SL	139 SL	-	-
	63	169 504	169 509	169	-	-	
	125	179 504	179 509	179	-	-	

Розетка панельна нахилена (нахил - 80°) із гвинтовим затиском провідників, IP 67

	16		518 304	518 306	518 309	-	-
	32	3 пол.	538 304	538 306	538 309	-	-
	63		568 304	568 306	568 309	-	-
	16			518 404	518 409	518 406	518 407
	32	4 пол.	538 404	538 409	538 406	538 407	538 410
	63		568 404	568 409	568 406	568 407	568 410
	16			518 504	518 509	518	-
	32	5 пол.	538 504	538 509	538	-	-
	63		568 504	568 509	568	-	-

Штекер кабельний із гвинтовим затиском провідників, IP 67

	16		219 304	219 306	219 309	-	-
	32	3 пол.	239 304	239 306	239 309	-	-
	63		269 304	269 306	269 309	-	-
	125		279 304	279 306	279 309	-	-
	16		219 404	219 409	219 406	219 407	219 410
	32	4 пол.	239 404	239 409	239 406	239 407	239 410
	63		269 404	269 409	269 406	269 407	269 410
	125		279 404	279 409	279 406	279 407	279 410
	16		219 504	219 509	219	-	-
	32	5 пол.	239 504	239 509	239	-	-
	63		269 504	269 509	269 Ni	-	-
	125		279 504	279 509	279 Ni	-	-

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

із ножовими контактами - без попереднього зняття ізоляції провідників, IP 67

	32	3 пол.	239 304 SL	239 306 SL	239 309 SL	-	-
	16	4 пол.	219 404 SL	219 409 SL	219 406 SL	219 407 SL	219 410 SL
	32		239 404 SL	239 409 SL	239 406 SL	239 407 SL	239 410 SL
	16	5 пол.	219 504 SL	219 509 SL	219 SL	-	-
32	239 504 SL		239 509 SL	239 SL	-	-	

CEEтип ШТЕКЕРИ, IP 67


Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Штекер настінний (наклон - 80°) із гвинтовим затиском провідників, IP 67, введення кабелю зверху та низу



	3 пол.	16	618 304	618 306	618 309	-	-
		32	638 304	638 306	638 309	-	-
		63	668 304	668 306	668 309	-	-
	4 пол.	125	678 304	678 306	678 309	-	-
		16	618 404	618 409	618 406	618 407	618 410
		32	638 404	638 409	638 406	638 407	638 410
	63	668 404	668 409	668 406	668 407	668 410	
		125	678 404	678 409	678 406	678 407	678 410
		16	618 504	618 509	618	-	-
	5 пол.	32	638 504	638 509	638	-	-
		63	668 504	668 509	668	-	-
		125	678 504	678 509	678	-	-

Штекер панельний нахилений (нахил - 80°) із гвинтовим затиском провідників, IP 67



	3 пол.	16	619 304	619 306	619 309	-	-
		32	639 304	639 306	639 309	-	-
		63	669 304	669 306	669 309	-	-
	4 пол.	16	619 404	619 409	619 406	619 407	619 410
		32	639 404	639 409	639 406	639 407	639 410
		63	669 404	669 409	669 406	669 407	669 410
	5 пол.	16	619 504	619 509	619 Ni	-	-
		32	639 504	639 509	639 Ni	-	-
		63	669 504	669 509	669 Ni	-	-

Є виконання з нікельованими контактами - позначка Ni

Штекер панельний прямиий із гвинтовим затиском провідників, IP 67



	3 пол.	125	679 304	679 306	679 309	-	-	
		4 пол.	125	679 404	679 409	679 406	679 407	679 410
			125	679 504	679 509	679 Ni	-	-

CEEтип РОЗЕТКИ настінні з вимикачем та блокуванням


Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 44



	3 пол.	16	AA 110 304	AA 110 306	AA 110 309	-	-
		32	AA 130 304	AA 130 306	AA 130 309	-	-
		16	AA 110 404	AA 110 409	AA 110 406	AA 110 407	-
	4 пол.	32	AA 130 404	AA 130 409	AA 130 406	AA 130 407	-
		16	AA 110 504	AA 110 509	AA 110	-	-
		32	AA 130 504	AA 130 509	AA 130	-	-

Розетка настінна з вимикачем та блокуванням, IP 44



	3 пол.	16	AT 110 304	AT 110 306	AT 110 309	-	-
		32	AT 130 304	AT 130 306	AT 130 309	-	-
		16	AT 110 404	AT 110 409	AT 110 406	AT 110 407	-
	4 пол.	32	AT 130 404	AT 130 409	AT 130 406	AT 130 407	-
		16	AT 110 504	AT 110 509	AT 110	-	-
		32	AT 130 504	AT 130 509	AT 130	-	-



СЕЕтип РОЗЕТКИ настінні з вимикачем та блокуванням



2P+E 3P+E 3P+N+E

Струм, А	Полюсів	110 В 50 - 60 Гц	230 В 50 - 60 Гц	400 В 50 - 60 Гц	500 В 50 - 60 Гц	> 50 - 500 В 100 - 300 Гц
		3п. 4р.	4п. 4р.	5п. 4р.	3п. 7р.	4п. 7р.
		4п. 4р.	5п. 9р.	4п. 6р.	5п. 7р.	5п. 10р.

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 44



16	3 пол.	AD 110 304	AD 110 306	AD 110 309	-	-
32		AD 130 304	AD 130 306	AD 130 309	-	-
63		AD 160 304	AD 160 306	AD 160 309	-	-
16	4 пол.	AD 110 404	AD 110 409	AD 110 406	AD 110 407	-
32		AD 130 404	AD 130 409	AD 130 406	AD 130 407	-
63		AD 160 404	AD 160 409	AD 160 406	AD 160 407	-
16	5 пол.	AD 110 504	AD 110 509	AD 110	-	-
32		AD 130 504	AD 130 509	AD 130	-	-
63		AD 160 504	AD 160 509	AD 160	-	-

з вимикачем та блокуванням

16	3 пол.	AE 110 304	AE 110 306	AE 110 309	-	-
32		AE 130 304	AE 130 306	AE 130 309	-	-
63		AE 160 304	AE 160 306	AE 160 309	-	-
16	4 пол.	AE 110 404	AE 110 409	AE 110 406	AE 110 407	-
32		AE 130 404	AE 130 409	AE 130 406	AE 130 407	-
63		AE 160 404	AE 160 409	AE 160 406	AE 160 407	-
16	5 пол.	AE 110 504	AE 110 509	AE 110	-	-
32		AE 130 504	AE 130 509	AE 130	-	-
63		AE 160 504	AE 160 509	AE 160	-	-

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 44



16	3 пол.	AI 110 304	AI 110 306	AI 110 309	-	-
32		AI 130 304	AI 130 306	AI 130 309	-	-
63		AI 160 304	AI 160 306	AI 160 309	-	-
16	4 пол.	AI 110 404	AI 110 409	AI 110 406	AI 110 407	-
32		AI 130 404	AI 130 409	AI 130 406	AI 130 407	-
63		AI 160 404	AI 160 409	AI 160 406	AI 160 407	-
16	5 пол.	AI 110 504	AI 110 509	AI 110	-	-
32		AI 130 504	AI 130 509	AI 130	-	-
63		AI 160 504	AI 160 509	AI 160	-	-

з вимикачем та блокуванням

16	3 пол.	AJ 110 304	AJ 110 306	AJ 110 309	-	-
32		AJ 130 304	AJ 130 306	AJ 130 309	-	-
63		AJ 160 304	AJ 160 306	AJ 160 309	-	-
16	4 пол.	AJ 110 404	AJ 110 409	AJ 110 406	AJ 110 407	-
32		AJ 130 404	AJ 130 409	AJ 130 406	AJ 130 407	-
63		AJ 160 404	AJ 160 409	AJ 160 406	AJ 160 407	-
16	5 пол.	AJ 110 504	AJ 110 509	AJ 110	-	-
32		AJ 130 504	AJ 130 509	AJ 130	-	-
63		AJ 160 504	AJ 160 509	AJ 160	-	-

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 67



16	3 пол.	AA 119 304	AA 119 306	AA 119 309	-	-
32		AA 139 304	AA 139 306	AA 139 309	-	-
16	4 пол.	AA 119 404	AA 119 409	AA 119 406	AA 119 407	-
32		AA 139 404	AA 139 409	AA 139 406	AA 139 407	-
16	5 пол.	AA 119 504	AA 119 509	AA 119	-	-
32		AA 139 504	AA 139 509	AA 139	-	-

CEE тип РОЗЕТКИ настінні з вимикачем та блокуванням


Струм, А	Поліусів	110 В 50 - 60 Гц			230 В 50 - 60 Гц			400 В 50 - 60 Гц			500 В 50 - 60 Гц			> 50 - 500 В 100 - 300 Гц		
		3п. 4р	4п. 4р	5п. 4р	3п. 6р	4п. 9р	5п. 9р	3п. 9р	4п. 6р	5п. 6р	3п. 7р	4п. 7р	5п. 7р	3п. 10р	4п. 10р	5п. 10р

Розетка настінна з вимикачем та блокуванням, IP 67


16	3 пол.	AT 119 304	AT 119 306	AT 119 309	-	-
32		AT 139 304	AT 139 306	AT 139 309	-	-
16	4 пол.	AT 119 404	AT 119 409	AT 119 406	AT 119 407	-
32		AT 139 404	AT 139 409	AT 139 406	AT 139 407	-
16	5 пол.	AT 119 504	AT 119 509	AT 119	-	-
32		AT 139 504	AT 139 509	AT 139	-	-

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 67


16	3 пол.	AD 119 304	AD 119 306	AD 119 309	-	-
32		AD 139 304	AD 139 306	AD 139 309	-	-
63		AD 169 304	AD 169 306	AD 169 309	-	-
16	4 пол.	AD 119 404	AD 119 409	AD 119 406	AD 119 407	-
32		AD 139 404	AD 139 409	AD 139 406	AD 139 407	-
63		AD 169 404	AD 169 409	AD 169 406	AD 169 407	-
16	5 пол.	AD 119 504	AD 119 509	AD 119	-	-
32		AD 139 504	AD 139 509	AD 139	-	-
63		AD 169 504	AD 169 509	AD 169	-	-

з вимикачем та блокуванням

16	3 пол.	AE 119 304	AE 119 306	AE 119 309	-	-
32		AE 139 304	AE 139 306	AE 139 309	-	-
63		AE 169 304	AE 169 306	AE 169 309	-	-
16	4 пол.	AE 119 404	AE 119 409	AE 119 406	AE 119 407	-
32		AE 139 404	AE 139 409	AE 139 406	AE 139 407	-
63		AE 169 404	AE 169 409	AE 169 406	AE 169 407	-
16	5 пол.	AE 119 504	AE 119 509	AE 119	-	-
32		AE 139 504	AE 139 509	AE 139	-	-
63		AE 169 504	AE 169 509	AE 169	-	-

Розетка настінна з вимикачем, без блокування, IP 67


16	3 пол.	AI 119 304	AI 119 306	AI 119 309	-	-
32		AI 139 304	AI 139 306	AI 139 309	-	-
63		AI 169 304	AI 169 306	AI 169 309	-	-
125		AN 179 304	AN 179 306	AN 179 309	-	-
16	4 пол.	AI 119 404	AI 119 409	AI 119 406	AI 119 407	-
32		AI 139 404	AI 139 409	AI 139 406	AI 139 407	-
63		AI 169 404	AI 169 409	AI 169 406	AI 169 407	-
125		AN 179 404	AN 179 409	AN 179 406	AN 179 407	-
16	5 пол.	AI 119 504	AI 119 509	AI 119	-	-
32		AI 139 504	AI 139 509	AI 139	-	-
63		AI 169 504	AI 169 509	AI 169	-	-
125		AN 179 504	AN 179 509	AN 179	-	-

з вимикачем та блокуванням

16	3 пол.	AJ 119 304	AJ 119 306	AJ 119 309	-	-
32		AJ 139 304	AJ 139 306	AJ 139 309	-	-
63		AJ 169 304	AJ 169 306	AJ 169 309	-	-
125		AO 179 304	AO 179 306	AO 179 309	-	-
16	4 пол.	AJ 119 404	AJ 119 409	AJ 119 406	AJ 119 407	-
32		AJ 139 404	AJ 139 409	AJ 139 406	AJ 139 407	-
63		AJ 169 404	AJ 169 409	AJ 169 406	AJ 169 407	-
125		AO 179 404	AO 179 409	AO 179 406	AO 179 407	-
16	5 пол.	AJ 119 504	AJ 119 509	AJ 119	-	-
32		AJ 139 504	AJ 139 509	AJ 139	-	-
63		AJ 169 504	AJ 169 509	AJ 169	-	-
125		AO 179 504	AO 179 509	AO 179	-	-



Силові роз'єми типу CEE - Спеціальні

CEE розетки та штекери - спеціального та нестандартного виконання

Серія Mondo

- покращений дизайн для встановлення у громадських місцях: магазинах, офісах, лабораторіях
- нікельовані контакти на 16 та 32 А



- Монтаж: на стіну, в нішу або кабельний канал
- 3 можливість запирання на ключ
- 3 кутовим штекером, що зменшує «виліт» кабелю

CEEtyp - для сценічного обладнання

- на 16, 32, 63 и 125 А
- виконання IP 44 (125 А — IP 67)
- 3-, 4-, 5-ти полюсні, а також - багатопольсні (серія Procon)



- В корпусах чорного кольору що не відображують світло, через що приховані від публіки
- Кабельного та панельного монтажу

CEEtyp - 7-полюсні

- для мереж керування, контролю та сигналізації
- для схем перемикачів із «зірки» на «трикутник»
- для систем керування багатшвидкісними двигунами
- 16 та 32 А
- виконання IP 44
- 7-ми полюсні



- 3 електричним блокуванням
- Настінного, кабельного та панельного монтажу

CEEtyp - із вушком для замка

- для електропостачання житлових автоприцепів тощо
 - тільки 3-полюсні
 - тільки на 16 А
 - тільки IP 44
- Настінного, кабельного та панельного монтажу
 - Виконання з проушиною для підвісного замка



CEEtyp розетки та штекери серії Norvo

- для мереж низької напруги: 24 В АС, 42 В АС та 42 В DC
- нікельовані контакти на 16 та 32 А
- 2- та 3-полюсні



- Розетки настінного, кабельного та панельного монтажу
- Штекери кабельного та настінного монтажу

CEEtyp - з нікельованими контактами

- для встановлення у хімічно-активних середовищах (виконання пі)
- тільки 5-полюсні
- нікельовані контакти на 16, 32, 63 та 125 А змащені спеціальним мастилом
- носій контактів з поліаміду, посиленого скловолокном
- виконання IP 44 та IP 67 (125 А — тільки IP 67)



- Настінного, кабельного та панельного монтажу

CEEtyp - для контейнерних перевезень

- тільки 4-полюсні
- тільки на 32 А
- тільки IP 67



- Настінного, кабельного та панельного монтажу
- Захисний контакт розташований у тригодинному секторі (3h)
- 3 подвійним механічним блокуванням

CEE ВИСОКИХ СТРУМІВ CEE - штекерні пристрої на 200-400 А

Багато років фірма WALTHER-WERKE відома як виробник CEE-штекерних пристроїв до 125 А. А відтепер асортимент розширений пристроями до 400 А.

Безпека, якість та надійність мають, як і зазвичай, найвищий пріоритет. Ці роз'єми знаходять застосування у багатьох сферах: таких як суднобудування, тунельобудування, у кар'єрах та шахтах, - задовольняючи цілком вимоги замовника.

Якщо стандартні рішення не відповідають усім вимогам, за запитом може бути виготовлене індивідуальне рішення. При цьому замовник приймає участь на всіх етапах розробки для досягнення ідеального результату.

Новинки

Інформацію щодо спеціальних виконань, будь-ласка, запитуйте в нашому офісі або дивіться у каталогах Walthor-Werke





CEPro - суміщені роз'єми для силових ланцюгів і ланцюгів керування



CEPro - Характеристика виробів:

Пластикові корпуси з циліндричними контактами: силовими і керування.

Силова частина:

- 3 і 5 полюсів
- на 16 та 32 А
- для напруг до 690 В
- для частот до 500 Гц

Фазні, нейтральний і захисний контакти розташовуються по колу, але під іншими кутами ніж в CEE роз'ємах, тому їхнє з'єднання неможливе. Контакти оснащуються виробником, гвинтовий затиск провідників.

Положення захисного контакту співвідноситься з часовими секторами і визначається напругою і частотою мережі, попереджаючи некоректне стикування несумісних пристроїв.

Керування:

- 6 та 9 полюсів для 16 А роз'ємів та 10 полюсів для 32 А

Контакти серії D PROCON-з'єднувачів або оптоволоконні. Захисний бар'єр між силовими контактами і контактами керування усуває можливість утворення розряду між ними, тому можливе з'єднання/роз'єднання під навантаженням. Контакти замовляються окремо і оснащуються споживачем. Під'єднання провідників обтиском.

Інформацію щодо серії **CEPro**, будь-ласка, запитуйте в нашому офісі або дивіться у каталогах **Walther-Werke**

Корпуси та щити оснащені

Інформацію щодо щитів та корпусів, будь-ласка, запитуйте в нашому офісі або дивіться у каталогах **Walther-Werke**



Кабельні мости

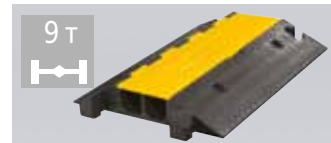
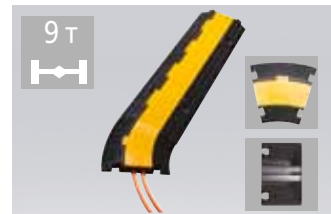
Міцні кабельні мости для надійного захисту кабелів

1-канальний кабельний міст (Розмір каналу 40x10 мм)			
Виконання	Розміри ДхШхВ (мм)	Артикул	Вага, кг
Прямий, із вбудованими з'єднувальними цапфами	1000 x 130 x 20	39870090	2,0

2-канальний кабельний міст (Розмір кожного каналу 28x30 мм)			
Виконання	Розміри ДхШхВ (мм)	Артикул	Вага, кг
Прямий, із вбудованими з'єднувальними цапфами	1000 x 250 x 48	39870020	7,5
Дуга*	250 x 48 / 30°	39870021	1,9
Кінцева частина	150 x 250 x 48	39870022	2,0
З'єднувальна цапфа	45 x 30 x 38	39870023	0,1

2-канальний кабельний міст Maxi (Розмір кожного каналу 28x30 мм)			
Виконання	Розміри ДхШхВ (мм)	Артикул	Вага, кг
Прямий, із вбудованими з'єднувальними цапфами	800 x 590 x 105	39870080	27

4-канальний кабельний міст (2х к. по 52 x 52 мм/ 2х к. по 46 x 52 мм)			
Виконання	Розміри ДхШхВ (мм)	Артикул	Вага, кг
Прямий*	800 x 590 x 78	39870040	23,0
Дуга*	590 x 78 мм / 30°	39870041	8,9
Кінцева частина*	300 x 590 x 78	39870042	6,6
З'єднувальна цапфа*	105 x 47 x 50	39870043	0,2



Багатополюсні роз'єми Procon

Роз'єми PROCON розраховані на важкі умови експлуатації з великими механічними навантаженнями — з вібрацією та трясінням

Характеристика виробів Procon:

Модульна система корпусів і вставок. Зручне розведення кабелю завдяки чіткій нумерації контактів та великому об'єму корпусів, що збільшує тепловіддачу. Корпуси прямокутної форми. З'єднання/роз'єднання допустиме лише у знеживленому стані.

Електричні характеристики:

- номінальна напруга до 1000 В
- номінальний струм до 80 А
- кількість контактів — до 280



PROCON ONE TOUCH ІННОВАЦІЙНА ТЕХНІКА З'ЄДНАНЬ

Новинки



Висока щільність потужності на мінімально можливій площі і простота використання. Ці вимоги клієнтів поклали початок розробки PROCON One Touch. Разом з деякими ексклюзивними партнерами по використанню ця задача тепер успішно вирішена.

Компактні, з інноваційною технікою One-Touch

Інноваційна система блокування з нової серії CEE-роз'ємів NEO, тепер знайшла застосування для роз'ємів PROCON. Настінні і панельні корпуси з'єднуються з відповідною частиною внутрішнім пружинним механізмом.

Громіздка замикаюча скоба більше не потрібна, що дозволяє встановлювати роз'єми поруч один з одним. Підключення і роз'єднання зручно проводиться однією рукою і відповідає всім ергономічним вимогам.

Більше інформації про новинку, запитуйте в нашому офісі або дивіться на сайті www.kvk-electro.com.ua у розділі **Walther-Werke**

Легке підключення навіть у тісному просторі

Для передачі потужності і сигналів

Легкий та простий монтаж

Економія місця без важеля фіксації

Рівень захисту - IP 54

Плаский, компактний корпус

Для провідників перетином до 10 мм

Міцна конструкція



One -Touch система замикання

Міцна конструкція корпусу для безперервної роботи

Дуже стійкі алюмінієві корпуси були протестовані в жорстоких умовах. Відповідають рівню захисту IP54 – пило- і бризконепроникні.

Виконання різних вимог: оснащення для передачі потужності або сигналів управління

Штекерні з'єднувачі можна індивідуально оснащувати силловими контактами до 80А або контактами керування. Або їх комбінацією.

Завдяки модульній системі роз'єми можуть бути оснащені контактами для з'єднання коаксіальних кабелів, шинних систем, пневматичних ліній або RJ45. Все сумісно з уже встановленими В6. Кабельний ввід може бути перетином до 10 мм².

Область застосування та індивідуальні рішення

Серія PROCON One-Touch була спеціально розроблена для зручного маніпулювання в обмеженому просторі, що часто зустрічається, наприклад, в машино- і верстатобудуванні в центрах обробки даних або Event-індустрії. На вимогу клієнтів роз'єми можуть поставлятися в комплекті з кабелем, включаючи протоколи випробувань. Отже, за місцем залишається тільки їх підключити.



PROCON Роз'єми

В залежності від номінальних даних, кількості контактів, робочої температури, хімічної стійкості та конструктивних особливостей, роз'єми серії PROCON розділяються на серії:

Серія	Технічні дані		1*	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8*	9*	10*
A	A 3/A 4 10 A 250/400 В	A 5 16 A 250/400 В	A 10/A 16 16 A 250 В	A3/A4 S SK A 5 CI	A 10 CI	A 16 CI	A 32 CI					
B	16 A 500 В						B 6 S IDC CI PI	B 10 S IDC CI PI	B 16 S IDC CI PI	B 24 S IDC CI PI	B 32 S IDC CI PI	B 48 S IDC CI PI
BB	16 A 500 В						BB 10 CI	BB 18 CI	BB 32 CI	BB 46 CI	BB 64 CI	BB 92 CI
B HT	16 A 500 В	Агресивна атмосфера, температура до 200°C					B HT 6 S	B HT 10 S	B HT 16 S	B HT 24 S		
BA	35 A 690 В								BA 6 S		BA 12 S	
BV	16 A 690 В							BV 3 S CI	BV 6 S CI	BV 10 S BV 16 S		BV BV BV 32 S
D	10 A 250 В	D 8: 10 A 42 В	D 7 CI POF D 8 CI POF	D 15 CI POF	D 25 CI POF	D 50 CI POF			D 40 CI POF	D 64 CI POF	D 80 CI POF	D 128 CI POF
D	Модифіковані	10 A 400 В		D 7.1 CI POF					D 20 CI POF	D 32 CI POF	D 40.1 CI POF	D 64.1 CI POF
D	Модифіковані	10 A 500 В	D 3 CI POF	D 5 CI POF	D 11 CI POF	D 22 CI POF			D 16 CI POF	D 28 CI POF	D 32.1 CI POF	D 56 CI POF
DD	10 A 250 В						DD 24 CI POF	DD 42 CI POF	DD 72 CI POF	DD 108 CI POF	DD 144 CI POF	DD 216 CI POF
DD	Модифіковані	10 A 400 В					DD 12 CI POF	DD 21 CI POF	DD 34 CI POF	DD 52 CI POF	DD 68 CI POF	DD 104 CI POF
DD	Модифіковані	10 A 500 В					DD 5 CI POF	DD 11 CI POF	DD 17 CI POF	DD 26 CI POF	DD 34.1 CI POF	DD 52.1 CI POF

Серія	Технічні дані	5*	6*	7*	8*	9*	10*
MO	Рамка, що утримує: Число контактних вставок:	MO B6 2	MO B10 3	MO B16 5	MO B24 7	2 x MO B16 2 x 5	2 x MO B24 2 x 7
MO2	80 A 1000 В	S	S	S	S	S	S
MO 3 соах	250 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO 3	50 A 630 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO 3.1	50 A 1000 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO 4 MO 5.1	16 A 1000 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO 5	20 A 400 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO 10	10 A 250 В	CI POF	CI POF	CI POF	CI POF	CI POF	CI POF
MO 20	5 A 63 В	CI	CI	CI	CI	CI	CI
MO	Для пневматических линий						
MO	С разъемом RJ 45						
MO	Заглушки						

* - Вертикальні колонки: корпуси однакових габаритних та установочних розмірів для різних серій та кількості полюсів.

Способи підключення провідників:

S IDC = Screw Insulation Displacement Connector = Гвинтовий з прорізанням ізоляції (POF - Polymer Optical Fibre - для оптоволоконних кабелів)
C PI = Crimp Push-In = Обтиск Пружинний



Контактні вставки

Серія	Кількість та маркування контактів	Напруга, В	Струм, (А)	Гвинтовий затиск		Ножовий затиск		Під обтиск		Пружинний затиск	
				Розеточна вставка	Штекерна вставка	Розеточна вставка	Штекерна вставка	Розеточна вставка	Штекерна вставка	Розеточна вставка	Штекерна вставка
				с захистом проводу		Серія А3 - вставка в сборе с корпусом					
A	3	400	10	700 103 ¹⁾	700 203 ¹⁾	700 724	700 727				
	4			700 104 ¹⁾	700 204 ¹⁾	700 726	700 725				
	5							700 105	700 205		
	10	250	16	700 110	700 210			700 310	700 410		
	16			700 116	700 216			700 316	700 416		
	32 1-16			700 116	700 216			700 316	700 416		
	17-32			700 132	700 232			700 332	700 432		
B	6	500	16	710 106	710 206	710 106 01	710 206 01	710 306	710 406	710 106 04	710 206 04
	10			710 110	710 210	710 110 01	710 210 01	710 310	710 410	710 110 04	710 210 04
	16			710 116	710 216	710 116 01	710 216 01	710 316	710 416	710 116 04	710 216 04
	24			710 124	710 224	710 124 01	710 224 01	710 324	710 424	710 124 04	710 224 04
	32 1-16			710 116	710 216	710 116 01	710 216 01	710 316	710 416	710 116 04	710 216 04
	17-32			710 132	710 232	710 132 01	710 232 01	710 332	710 432	710 132 04	710 232 04
	48 1-24			710 124	710 224	710 124 01	710 224 01	710 324	710 424	710 124 04	710 224 04
	25-48			710 148	710 248	710 148 01	710 248 01	710 348	710 448	710 148 04	710 248 04
BB	10	500	16					710 311	710 411		
	18							710 318	710 418		
	32							710 333	710 433		
	46							710 346	710 446		
	64 1-32							710 333	710 433		
	33-64							710 364	710 464		
	92 1-46							710 346	710 446		
47-92					710 392	710 492					
BHT	6	500	16	710 106 HT	710 296 HT						
	10			710 110 HT	710 210 HT						
	16			710 116 HT	710 216 HT						
	24			710 124 HT	710 224 HT						
BA	6	690	35	710 620	710 621						
	12 1-6			710 620	710 621						
	7-12			710 692	710 693						
BV	3	690	16	730 103	730 203			730 303	730 403		
	6			730 106	730 206			730 306	730 406		
	10			730 110	730 210			730 310	730 410		
	16			730 116	730 216			730 316	730 416		
	20 1-10			2x730 110	2x730 210			2x730 310	2x730 410		
	26 1-10			730 110	730 210			730 310	730 410		
	32 1-16			730 116	730 216			730 316	730 416		
D	7	42 250 400 500	10					720 307	720 407		
	8							720 308	720 408		
	15							720 315	720 415		
	25							720 325	720 425		
	40							720 340	720 440		
	50							2x720 325	2x720 425		
	64							720 364	720 464		
	80							2x720 340	2x720 440		
	128							2x720 364	2x720 464		
DD	24	250	10					750 124	750 224		
	42							750 142	750 242		
	72							750 172	750 272		
	108							750 108	750 208		
	144 1-72							750 172	750 272		
	73-144							750 144	750 244		
	216 1-108							750 108	750 208		
109-216							750 116	750 216			

¹⁾ - без захисту проводу

Контакти

Серія		Кількість та маркування контактів	Напруга, В	Струм, (А)	Контакти під обтиск																
					Розеточні (Fe)						Штекерні (Ma)						Для оптоволоконних кабелів		Для термопар типу J		
					0,14-0,37 мм ²	0,5 мм ²	0,75 мм ²	0,75-1 мм ²	1 мм ²	1,5 мм ²	2,5 мм ²	4 мм ²	ф1мм	0,5 мм ²		0,75 мм ²		1,5 мм ²			
					Fe	CuNi	Fe	CuNi	Fe	CuNi	Fe	CuNi		Fe	CuNi	Fe	CuNi	Fe	CuNi		
A	5	400	10	710 508(Fe)									710 521(Fe)								
	10			710 518(Ma)											710 531(Ma)						
	16			710 504(Fe)																	
	32			710 514(Ma)																	
	17-32			710 509(Fe)																	
B	6	500	16	710 508(Fe)									710 521(Fe)								
	10			710 518(Ma)											710 531(Ma)						
	16			710 504(Fe)																	
	24			710 514(Ma)																	
	32			710 509(Fe)																	
	17-32			710 519(Ma)																	
	48			710 500(Fe)																	
	1-24			710 510(Ma)																	
	25-48			710 501(Fe)																	
				710 511(Ma)																	
BB	10	500	16	710 508(Fe)									711 521(Fe)								
	18			710 518(Ma)											711 531(Ma)						
	32			710 504(Fe)																	
	46			710 514(Ma)																	
	64			710 509(Fe)																	
	1-32			710 519(Ma)																	
	33-64			710 500(Fe)																	
	1-46			710 510(Ma)																	
BV	3	690	16	710 508(Fe)																	
	6			710 518(Ma)																	
	10			710 504(Fe)																	
	16			710 514(Ma)																	
	20			710 509(Fe)																	
	1-10			710 519(Ma)																	
	1-16			710 500(Fe)																	
D	7	250	10	720 506(Fe)									720 520(Fe)								
	8			720 516(Ma)											720 530(Ma)						
	15			720 507(Fe)																	
	25			720 517(Ma)																	
	40			720 508(Fe)																	
	50			720 518(Ma)																	
	64			720 509(Fe)																	
	80			720 519(Ma)																	
	128			720 502(Fe)																	
	1-108			720 512(Ma)																	
DD	24	250	10	720 506(Fe)									720 520(Fe)								
	42			720 516(Ma)											720 530(Ma)						
	72			720 507(Fe)																	
	108			720 517(Ma)																	
	144			720 508(Fe)																	
	1-144			720 518(Ma)																	
	1-108			720 509(Fe)																	

²⁾ - укорочені штекерні контакти. На роз'єм необхідно 2 шт.



Корпуси з поперечною фіксацією, алюміній



Базова частина

Відповідна частина

Серія	Ввід	Корпус настінного монтажу		Корпус панельного монтажу		Корпуси кабельного монтажу							
		без відкидної кришки	з відкидною кришкою	без відкидної кришки	з відкидною кришкою								
A 32, D 50	—			704 132	704 232								
	1 x M 25	T 701 032 MS	T 701 232 MS			T 703 632	T 708 032	T 708 232	T 703 032	T 703 232			
	2 x M 25	T 701 132 MS	T 701 332 MS										
	1 x M 32	T 701 832 MS	T 707 232 MS			703 732	T 708 132	T 708 332	T 703 132	T 703 332			
	2 x M 32	T 707 132 MS	T 707 332 MS										
B 10, BB 18, DD 42	—			714 110	714 210								
	1 x M 20	P 711 010 MS	P 711 210 MS			P 713 610	P 712 010	P 712 210	P 713 010	P 713 210			
	2 x M 20	P 711 110 MS	P 711 310 MS										
	1 x M 25					P 713 710		P 712 310					
	1 x M 25	P 751 042 MS	P 751 242 MS			P 753 642	P 758 042	P 758 242	P 753 042	P 753 242			
	2 x M 25	P 751 142 MS	P 751 342 MS										
	1 x M 32	P 757 042 MS	P 757 242 MS			P 753 742	P 758 142	P 758 342	P 753 142	P 753 342			
	2 x M 32	P 757 142 MS	P 757 342 MS										
B 16, BA 6, BB 32, D 40, DD 72	—			714 116	714 216								
	1 x M 25	P 711 016 MS	P 711 216 MS			P 713 616	P 718 016	P 718 216	P 713 016	P 713 216			
	2 x M 25	P 711 116 MS	P 711 316 MS										
	1 x M 32					P 713 716	P 718 116	P 718 316					
	1 x M 25		P 751 272 MS						P 723 040	P 723 240			
	2 x M 25		P 751 372 MS										
	1 x M 32	P 757 072 MS	P 757 272 MS			P 753 772	P 728 140	P 728 340	P 723 140	P 723 340			
	2 x M 32	P 757 172 MS	P 757 372 MS										
	1 x M 40	P 757 072 40MS				P 753 772 40	P 728 140 40	P 728 340 40					
	2 x M 40	P 757 172 40MS											
B 24, BB 46, D 64, DD 108	—			714 124	714 224								
	1 x M 25	P 711 024 MS	P 711 224 MS			P 753 608	P 712 024	P 712 224					
	2 x M 25	P 711 124 MS	P 711 324 MS										
	1 x M 32					P 753 708	P 712 124	P 712 324	P 713 024	P 713 224			
	1 x M 25		P 751 208 MS										
	2 x M 25		P 751 308 MS										
	1 x M 32	P 757 008 MS	P 757 208 MS			P 713 724	P 718 124	P 718 324	P 713 124	P 713 324			
	2 x M 32	P 757 108 MS	P 757 308 MS										
1 x M 40	P 757 008 40MS				P 713 72440	P 718 124 40	P 718 324 40						
2 x M 40	P 757 108 40MS												
B 32, BA 12, BB 64, D 80, DD 144	—			714 132	714 232								
	1 x M 25					T 713 632	T 718 032	T 718 232	T 713 032	T 713 232			
	1 x M 32	T 711 032 MS	T 711 232 MS			T 713 732	T 718 132	T 718 332	T 713 132	T 713 332			
	2 x M 32	T 711 132 MS	T 711 332 MS										
	1 x M 40	T 711 032 40MS	T 711 232 40MS			T 750 664	T 750 670	T 750 663					
	2 x M 40	T 711 132 40MS	T 711 332 40MS										
1 x M 50					T 750 669		T 750 671						
BTH 10	—			744 110									
	1 x M 20	P 741 010 MS				P 743 610	P 742 010	P 742 210					
2 x M 20	P 741 110 MS												
BTH 16	—			744 116									
	1 x M 25	P 741 016 MS				P 743 616	P 748 016	P 748 216					
	2 x M 25	P 741 116 MS											
1 x M 32					P 743 716								
BTH 24	—			744 124									
	1 x M 25	P 741 024 MS				P 743 624	P 748 024	P 748 224					
	2 x M 25	P 741 124 MS											
1 x M 32					P 743 724	P 748 124	P 748 324						
BV 3	—												
	1 x M 20	P 731 003	P 731 203			P 733 603	P 732 003	P 732 203	P 733 003	P 733 203			
2 x M 20	P 731 103	P 731 303											
BV 6	—												
	1 x M 25	P 731 006	P 731 206			P 733 606	P 732 006	P 732 206	P 733 006	P 733 206			
2 x M 25	P 731 106	P 731 306											
BV 10	—												
	1 x M 25	P 731 010	P 731 210			P 733 610	P 732 010	P 732 210	P 733 010	P 733 210			
	2 x M 25	P 731 110	P 731 310										
1 x M 32					P 733 710	P 732 110		P 733 110	P 733 310				

Корпуси з продольною фіксацією, алюміній та пластик

Серія	Ввід	Корпус настінного монтажу		Корпус панельного монтажу		Корпус кабельного монтажу	Кожух (відповідна частина)						
		без відкидної кришки	з відкидною кришкою	без відкидної кришки	з відкидною кришкою								
A 3, A 4, A 5, D 7, (1) D 8	пластик	T 700 620		700 621		T 700 623 MS	T 700 624 MS	T 700 625 MS					
	алюміній	T 700 671 ⁽²⁾		700 672 ⁽²⁾		T 700 674 MS ⁽²⁾	T 700 675 MS ⁽²⁾	T 700 676 MS ⁽²⁾					
		T 701 403 ⁽³⁾		704 303	704 403	T 703 803 MS	T 702 603	T 702 803 MS					
	1 x M 20	T 701 003		703 310	704 410								
A 10, D 15	1 x M 20	T 701 410 MS	T 701 610 MS			T 703 810 MS	T 702 610 MS	T 702 810 MS	h=53			h=53	
	1 x M 20						T 708 610	T 708 810	h=66			h=66	
	2 x M 20	T 701 510 MS	T 701 710 MS					T 708 910	h=58			h=58	
	1 x M 25			704 316	704 416		T 708 710	T 708 910	h=72			h=72	
A 16, D 25	1 x M 20	T 701 416 MS	T 701 616 MS			T 703 816 MS	T 702 616 MS	T 702 816 MS	h=58			h=58	
	1 x M 20						T 708 616	T 708 816	h=72			h=72	
	2 x M 20	T 701 516 MS	T 701 716 MS					T 708 916	h=53			h=53	
	1 x M 25						T 708 716	T 708 916	h=66			h=66	
B 6, BB 10, DD 24	1 x M 20	P 711 406 MS	P 711 606 MS	714 306	714 406	P 713 806	P 712 606	P 712 806	h=56			h=56	
	2 x M 20	P 711 506 MS	P 711 706 MS					P 758 824	h=72			h=72	
	1 x M 25	P 751 424 MS	P 751 624 MS			P 753 824	P 758 624	P 758 824	h=56			h=56	
	2 x M 25	P 751 524 MS	P 751 724 MS					P 758 924	h=72			h=72	
	1 x M 32	P 757 424 MS	P 757 624 MS			P 753 924	P 758 724	P 758 924	h=61,5			h=61,5	
	2 x M 32	P 757 524 MS	P 757 724 MS						h=77,5			h=77,5	
B 10, BB 18, DD 42	1 x M 20	P 711 410 MS	P 711 610 MS	714 310	714 410	P 713 810	P 712 610	P 712 810	h=56			h=56	
	2 x M 20	P 711 510 MS	P 711 710 MS					P 758 842	h=72			h=72	
	1 x M 25	P 751 442 MS	P 751 642 MS			P 753 842	P 758 642	P 758 842	h=56			h=56	
	2 x M 25	P 751 542 MS	P 751 742 MS					P 758 942	h=72			h=72	
	1 x M 32	P 757 442 MS	P 757 642 MS			P 753 942	P 758 742	P 758 942	h=61,5			h=61,5	
	2 x M 32	P 757 542 MS	P 757 742 MS						h=77,5			h=77,5	
B 16, BA 6, BB 32, D 40, DD 72	1 x M 25	P 711 416 MS	P 711 616 MS	714 316	714 416	P 713 816	P 712 616	P 712 816	h=56			h=56	
	2 x M 25	P 711 516 MS	P 711 716 MS					P 758 842	h=72			h=72	
	1 x M 32					P 713 916	P 718 716	P 718 916	h=56			h=56	
	1 x M 32	P 757 472 MS	P 757 672 MS			P 753 972	P 728 740	P 728 940	h=72			h=72	
	2 x M 32	P 757 572 MS	P 757 772 MS					P 728 940	h=65			h=65	
	1 x M 40	P75747240MS	P 757 672 40 MS			P 753 972 40	P 728 740 40	P 728 940 40	h=76			h=76	
B 24, BB 46, D 64, DD 108	2 x M 40	P75757240MS	P 757 772 40 MS						h=81,5			h=81,5	
	1 x M 25	P 711 424 MS	P 711 624 MS	714 324	714 424	P 753 808	P 712 624	P 712 824	h=68			h=68	
	2 x M 25	P 711 524 MS	P 711 724 MS					P 758 842	h=72			h=72	
	1 x M 32					P 753 908	P 712 724	P 718 924	h=56			h=56	
	1 x M 32	P 757 408 MS	P 757 608 MS			P 713 924	P 718 724	P 718 924	h=76			h=76	
	2 x M 32	P 757 508 MS	P 757 708 MS					P 718 924 40	h=81,5			h=81,5	
B 48, BB 92, BV 20, BV 26, BV 32, D 128, DD 216	1 x M 40	P75740840MS	P 757 608 40 MS			P 713 924 40	P 718 724 40	P 718 924 40	h=65			h=65	
	2 x M 40	P75750840MS	P 757 708 40 MS						h=76			h=76	
	1 x M 32	T 711 448 MS	T 711 648 MS	714 348	714 448				h=70,5			h=70,5	
	2 x M 32	T 711 548 MS	T 711 748 MS					T 712 648	h=81,5			h=81,5	
	1 x M 40	T71144840MS	T 711 648 40 MS					T 712 748	h=70,5			h=70,5	
	2 x M 40	T71154840MS	T 711 748 40 MS					T 712 948	h=81,5			h=81,5	
BHT 6	1 x M 20	P 741 406 MS		744 306		P 743 806	P 742 606	P 742 806	h=65			h=65	
	2 x M 20	P 741 506 MS							h=76			h=76	
BV 3	1 x M 20	P 731 403	P 731 603			P 733 803	P 732 603	P 732 803	h=65			h=65	
	2 x M 20	P 731 503	P 731 703						h=76			h=76	
BV 6	1 x M 25	P 731 406	P 731 606			P 733 806	P 732 606	P 732 806	h=65			h=65	
	2 x M 25	P 731 506	P 731 706						h=76			h=76	
BV 10, BV 16	1 x M 25	P 731 410	P 731 610			P 733 810	P 732 610	P 732 810	h=65			h=65	
	2 x M 25	P 731 510	P 731 710						h=76			h=76	
	1 x M 32					P 733 910	P 732 710		h=81,5			h=81,5	

(1) - контактні вставки D7 - тільки для пластикових корпусів

(2) - виконання у чорному кольорі

(3) - з отвором на опорній поверхні

Кожухи, алюміній

		гвинтове / байонетне кріплення		корпуси з центральною фіксацією		
Серія	Ввід	Кожух гвинтового кріплення	Кожух байонетного кріплення	Корпуси з центральною фіксацією		
				Корпус с центральною фіксацією	Корпус настінного монтажу	Корпус панельного монтажу
B 6, BB 10, BHT 6, DD 24	M 20 зверху	717 106 OV	727 106 OV			770 650
	M 25 зверху	717 206 OV	727 206 OV			
	M 20 збоку	717 506 OV	727 506 OV			
	M 25 збоку	717 606 OV	727 606 OV	P 770 651		
B 10, BB 18, BHT 10, DD 42	M 20 зверху	717 110 OV	727 110 OV			770 652
	M 25 зверху	717 210 OV	727 210 OV			
	M 20 збоку	717 510 OV	727 510 OV			
	M 25 збоку	717 610 OV	727 610 OV	P 770 653		
B 16, BA 6, BB 32, BHT 16, D 40, DD 72	1 x M 32 збоку				P 770 654 MS	770 655
	M 25 зверху	717 216 OV	727 216 OV			
	M 32 зверху	717 316 OV	727 316 OV	P 770 656		
	M 25 збоку	717 616 OV	727 616 OV			
	M 32 збоку	717 716 OV	727 716 OV	P 770 657		
B 24, BB 46, BHT 24, D 64, DD 108	1 x M 32 збоку				P 770 658 MS	
	M 32 зверху	717 324 OV	727 324 OV	P 770 660		
	M 40 зверху	717 424 OV	727 424 OV			770 659
	M 32 збоку	717 724 OV	727 724 OV	P 770 661		
	M 40 збоку	717 824 OV	727 824 OV			
Монтажные фланцы: 		717 000 FS	727 000 FS			

Захисні кришки, алюміній та пластик

Серія	пластик	алюміній	пластик	алюміній	пластик	алюміній
B6	-	-	-	-	710 762	710 762 AL
B10	710 756	710 756 AL	710 759	710 759 AL	710 763	710 763 AL
B16	710 757	710 757 AL	710 760	710 760 AL	710 764	710 764 AL
B24	710 758	710 758 AL	710 761	710 761 AL	710 765	710 765 AL
B32	710 912	-	710 913	-	-	-

Кожухи гвинтового або байонетного кріплення можуть бути поставлені у варіантах:

- Електропровідні корпуси для електромагнітної сумісності

Колір корпусу - сріблястий, для замовлення до артикулу необхідно додати літери "EM"

- Корпуси для середовища з важкими умовами

Колір корпусу - чорний, для замовлення до артикулу необхідно додати літери «SP»

Корпуси пластикові з продольною фіксацією

Серія В											
Корпуси для контактних вставок серій	Ввід	Корпус настінного монтажу			Висота	Корпус панельного монтажу		Висота	Корпус кабельного монтажу	Кожух до корпусів настінного та панельного монтажу без відкидних кришок	Висота
		без відкидної кришки	з відкидною кришкою	без відкидної кришки		з відкидною кришкою					
для сальників різьбового кріплення					для сальників байонетного кріплення						
В 6, ВВ 10, D 24, МОВ 6	2 x M 32	К 757 424 MS	К 757 724 MS	74	К 714 306	К 714 406	30	К 753 524	К 712 506 К 758 524	56	
В 10, ВВ 18, DD 42, МОВ 10	2 x M 32	К 757 442 MS	К 757 642 MS	74	К 714 310	К 714 410	30	К 753 542	К 712 510 К 758 524	56	
В 16, ВВ 6 ВВ 32, D 40, DD 72, МОВ 16	2 x M 40	К 757 572 MS	К 757 672 MS	74	К 714 316	К 714 416	30	К 753 572	К 728 540	72	
В 24, ВВ 46 D 64, DD 108, МОВ 24	2 x M 40	К 757 508 MS	К 757 608 MS	74	К 714 324	К 714 424	30	К 713 524	К 718 524	72	

Корпуси пластикові поперечного замикання

Серія В											
Корпуси для контактних вставок серій	Ввід	Корпус настінного монтажу			Висота	Корпус панельного монтажу		Висота	Корпус кабельного монтажу	Відповідні частини до корпусів	
		без відкидної кришки	з відкидною кришкою	без відкидної кришки		з відкидною кришкою	без відкидної кришки			з відкидною кришкою	
для сальників різьбового кріплення					для сальників байонетного кріплення						
В 10, ВВ 18 DD 42 МОВ 10	2 x M 32	К 757 142 MS	К 757 242 MS	74	К 714 110	К 714 210	30	К 753 410	⌀	К 712 410 К 758 442	К 713 410 К 753 442
В 16, ВВ 6, ВВ 32 D 40, DD 72 МОВ 16	2 x M 40	К 757 072 MS	К 757 272 MS	74	К 714 116	К 714 216	30	К 753 472	⌀	К 728 440	К 723 440
В 24, ВВ 46, D 64, DD 108, МОВ 24	2 x M 40	К 757 108 MS	К 757 208 MS	74	К 714 124	К 714 224	30	К 713 424	⌀	К 718 424	К 713 424

Захисні кришки
Для продольної фіксації
Для продольної фіксації

Корпуси для контактних вставок серій	Із затискаючою скобою та шнуром	Висота, мм	Без затискаючих скоб та зі шнуром	Висота, мм	Корпуси для контактних вставок серій	Із затискаючими скобами та шнуром	Висота, мм	Без затискаючих скоб та зі шнуром			
								Висота, мм	Висота, мм	Висота, мм	
В 6 ВВ 10 DD 24 МОВ 6	710 762 SW	56	710 630 SW	90	В 10, ВВ 18 DD 42 МОВ 10	710 759 SW	56	710 756 SW	56	710 632 SW	90
		72							72		
В 10, ВВ 18 DD 42 МОВ 10	710 763 SW	56	710 632 SW	90	В 16, ВВ 6, ВВ 32 D 40, DD 72 МОВ 16	710 760 SW	72	710 757 SW	72	710 626 SW	90
		72							72		
В 16, ВВ 6 ВВ 32, D 40, DD 72, МОВ 16	710 764 SW	72	710 634 SW	90	В 24, ВВ 46, D 64, DD 108, МОВ 24	710 761 SW	72	710 758 SW	72	710 628 SW	90
В 24, ВВ 46 D 64, DD 108 МОВ 24	710 765 SW	72	710 636 SW	90							

**PROCON Приладдя**

	Розпірна гайка			Сальники				Заглушка	
	3 кільцевим ущільнювачем	3 розвантаженим натяг, нікельована латунь	Нікельована латунь	Пластик чорний, різьбове кріплення	Пластик чорний, байонетне кріплення	Спеціальний, нікельована латунь	Для електромагнітної сумісності, нікельована латунь	Нікельована латунь	Пластик чорний
M 20	717 636	710 673 20	717 642	717 648 KUSW	727 648 KUSW	717 648	717 653	717 658	
M 20*	717 637		717 643					717 659	
M 25	717 638	710 676 25	717 644	717 649 KUSW	727 649 KUSW	717 649	717 654	717 660	
M 32	717 639	710 677 32	717 645	717 650 KUSW	727 650 KUSW	717 650	717 655	717 661	717 661 KUSW
M 40	717 640	710 678 40	717 646	717 651 KUSW	727 651 KUSW	717 651	717 656	717 662	717 662 KUSW
M 50	717 641	710 679 20	717 647			717 652	717 657	717 663	

Адаптери

для зменшення перетину, пластикові, чорні, з різьбовим кріпленням

M32 до M20 717 677 KUSW

M32 до M25 717 678 KUSW

M40 до M25 717 679 KUSW

M40 до M32 717 680 KUSW

**PROCON Інструмент****Для обтиску контактів**для провідників перетином: 1,5-10,0 мм²

710 610

для провідників перетином: 0,14-4,0 мм²

710 611

Для оптоволоконних провідників Ø 1 мм

для обтиску

720 611



для обрізки та зняття ізоляції

720 612

Для монтажу / демонтажу контактів

для монтажу контактів

710 613



для демонтажу контактів серії DD

710 614



для демонтажу контактів серії DD

719 612



для серії BB10-BB92 – 719 619

719 610

PROCON Аксесуари**Штифти****Кодувальні штифти**

- для усунення помилкового з'єднання встановлених роз'ємів з однаковим числом контактів

**Направляючі штифти****Гумова прокладка**

- для спрощення встановлення корпусів на стінках розподільчих щитів

**Замикаючі скоби**

- для заміни вийшовших з ладу



Поперечного замикання

Продольного замикання

**PROCON Серія MO — модульна серія**

- максимальна кількість контактів - 280
- $I_{ном.} = \text{до } 80 \text{ А, } U_{ном.} = \text{до } 1000 \text{ В}$

Відмінною рисою є модульна будова роз'єму, при якому контактні обойми складаються з декількох частин (утримувачів контактів), які набираються за бажанням споживача, у тому числі і на різні напруги та струми, для з'єднання комп'ютерних (RG 45) і пневматичних ліній, силових, контрольних, вимірювальних, коаксіальних або оптоволоконних кабелів.

Спеціальне виконання

- В одну обойму можна встановити від 2-х до 7-ми утримувачів контактів
- В один корпус — від 1-ї до 3-х обойм із загальним числом контактів від 3-х до 280-ти

**PROCON Серія В НТ — для встановлення у середовищах з агресивною атмосферою**

- Корпуси виготовлені зі стійкого до морської води алюмінію
- Система замикання з неіржавіючої сталі
- Характерне забарвлення — чорне

Спеціальне виконання

Інформацію щодо спеціальних виконань, будь-ласка, запитуйте в нашому офісі або дивіться у каталогах Walther-Werke





E-Mobility - зарядні станції та компоненти для зарядки електромобілів

E-Mobility - Зарядні станції

Нові розробки

Walther Werke продовжує поновлювати та вдосконалювати лінійку зарядних станцій та компонентів зарядки електромобілів.

EVOLUTION 350

зарядна станція

Нове покоління зарядних станцій від Walther!

Включає об'єднання вишукано-мистецького дизайну з надійною технологією. Корпус виготовлений з високоякісного алюмінію. Зарядні станції розроблені, щоб протистояти складним зовнішнім умовам і є дуже міцними.

На кожній стороні зарядної станції є роз'єми зарядки тип 2.

Додаткові опції включають в себе світлодіоди стану зарядки, RFID зчитувач, а також ключі або перемикачі.



ECOLECTRA 200/380/600/660

Slimline зарядна станція

Модернізована ECOLECTRA.

Монтаж на підлогу, оснащена роз'ємом зарядки типу 2. Збірка дуже компактна, розміром всього Ш 210 x Г 210 x В1256 мм).

Станція може бути використана як частина мережі або як окреме рішення.



EVOLUTION 350

зарядний щит

Настінний щит був розроблений, щоб бути якомога більш компактним в той же час стійким до перегріву. Вертикальна система, «плавник» на задній панелі пристрою діє як раковина тепловиділення тепла, не дозволяючи корпусу надмірно нагріватись.

Компактний дизайн ідеально підходить для закритих просторів, таких як підземні автостоянки.

Монтажна панель з нержавіючої

сталі, яка дозволяє встановлювати на одній зі стін будь-якій на вибір або два щитка спина до спини.



SLIM-Wallbox

зарядний щит

Надзвичайно надійна конструкція з корпусом, виготовленим з поліестеру. У корпусі є пристрій захисного відключення ПЗВ, запобіжник і контролер заряду для електричного зв'язку з транспортним засобом. Настінний щит SLIM пропонує одно- або трифазну зарядку в діапазоні потужностей від

3,7 кВт до 22 кВт. Передбачене гніздо зарядки Тип 2.



Зарядні розетки Тип 2

Новий тип зарядного роз'єму тип 2 - ECO SLIM версія потребує мінімального простору для установки і є найменшим роз'ємом зарядки на ринку.

Після установки ніякі зовнішні кріпильні гвинти не доступні і забезпечують захист від перешкод і вандалізму.

ECO SLIM

Дуже компактний дизайн для використання в обмеженому монтажному просторі.



EVOLUTION

Зручний для операцій однією рукою при підключенні і відключенні від апарату. Антивандальний дизайн, захист IP 55



Більше інформації про зарядні станції та компоненти для електромобілів, будь-ласка, запитуйте в нашому офісі або дивіться у каталогах Walther-Werke